Index of Claims

Αp	plica	tion/Cor	itrol	No.

10/644,382 Examiner

Patrick Miller

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RAFTARI ET AL.

Art Unit

2837

1	Rejected
	A11 1

_	(Through nume Cancelled	ral)
	-	
الما	- Destricted	

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш			-		١.				
		_								_	1
Cla	im	<u> </u>			[Date	2				l
Final	Original	12/3/05								٠	
-	1	1	-	\vdash	\vdash	H	Н	-		_	ı
	-	• V,	-	· ·		\vdash		÷	\vdash		ı
\vdash	2	× 1		÷	\vdash	⊢	_		H	_	ľ
	3	1		-	H	├	-		H	Н	ŀ
	-4	. V	-:	_		H	Ŀ	<u> </u>	H		1
		V ./	⊢		-	H.	-		-		ŀ
	1 2 3 4 5 6 7	V	-		<u> </u>	-	-	-	-	<u> </u>	ł
		V ./	<u> </u>	⊢	 	_		_	-		ł
	0	-/	 	⊢	┝	H	-		-	_	ł
-	8 9 10	ファファファファファ	-	-	\vdash			-	┝	\vdash	ł
 	11	1	-	-	<u> </u>	 	-	-	┝	\vdash	ł
-	12	1	┢	├-	-	\vdash	┝	┝	┝	┝	ł
\vdash	11 12 13	ò	\vdash	\vdash	-	\vdash	┝╾	├─	┝	 -	1
-	14	0	├	\vdash		┢	_	\vdash	⊢	┢	ł
	15	1	┝	┝	-	┢	-	┢	-	┢	ł
	16	1	┢	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝	\vdash		1
-	14 15 16 17 18 19 20 21	<u> </u>	\vdash	-	\vdash		\vdash	 		┝	1
-	18	=	-	<u> </u>	┢	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	ĺ
	19	Ë	\vdash		┢		┢	-		-	1
	20	-				H	┢═	-	\vdash	├─	ľ
-	21	-				1	-			 	l
	22	-				\vdash	1		-	\vdash	1
	23		ļ.	_				\vdash	_		1
	24	Т	Ė			_	Г	<u> </u>	┪		1
	25			Т	Г	1					1
	26	Π	-				Г				1
	22 23 24 25 26 27 28		Г	Г							1
	28									Γ]
	29]
	30 31]
	31					Ĺ					
	32	L		L		L	匚	_		_	1
L	33	_	<u></u>	_	<u>_</u>	┖	_	L	_		
ļ	34		<u> </u>	L	L	L	_		<u> </u>	_	1
<u> </u>	35	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	36 37	 _	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	1
-	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<u> </u>	 	 	├	1
	38 39	├	-	 	├	⊢	⊢	├-	├	-	ł
	40	-	⊢		├	├	├	├	-	⊢	1
	41	┢	├─	├	-	\vdash	-	\vdash	┢	├	1
-	42	+	١.	\vdash	⊢	-	₩	\vdash	\vdash	\vdash	1
-	43	-	Η.	-	├-	 	╁	\vdash	┼	 -	1
-	44	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t^-	\vdash	1	1
-	45	\vdash	1	-	\vdash	1	 -	t	 	+-	1
	46	 	t	1	 	·	t-			\vdash	1
-	47	†	\vdash		\vdash	t	\vdash	 	1	†	1
F	48	t	t	 	H	t	†	1-	 	 	1
	49	\vdash	ŀ	t	<u> </u>	t	1	T	1	Т	1
	50	1	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1

		٠.			Cla	im.	·			_(Date	9					
			٠		Final	Original					*						
						51											L
				.]		52									_		L
_						53		<u> </u>			<u> </u>						L
		_		٠.:		54·	_	<u> -</u> -	_	_	-	<u> </u>			_	ļ	┝
-				•		55 56	_	-	<u> </u>	H	-	·			11.5		H
-		-	Н			57	_	-	-	-	H	-	-				H
		_	Н			58	\vdash		_	\vdash	\vdash	_			-		H
_			П			59			_		\vdash						r
						60											
						61	Ĺ					L					L
	L		<u> </u>			62	Ĺ		_								L
	\sqcup	_	_		<u> </u>	63		<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>		l	L
_			<u> </u>		<u> </u>	64	_	_	-		_	H	-	_	-		┝
_	-	_			<u> </u>	65 66			⊢		-	\vdash	_		-		H
_	\vdash	_	┝			67	-	<u> </u>	 	·	_	\vdash	<u> </u>		-		H
_	-	H	\vdash		-	68		 		 	-		_		H		\vdash
						69				T		П	-			ĺ	Г
						70		Ī.,								ĺ	
						71											
			<u> </u>			72	<u> </u>	_		_	L	L			_		L
	<u> </u>	_	<u> </u>		Ŀ	73		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		L
	Ŀ		<u> </u>			74	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		1	L
_	├-	┝	 		<u> </u>	75 76	-	├	-	-	-	⊢		┝	├	1	H
_	-	-	-	Ė	 	77	\vdash	⊢	-			H	-	┝	-	١.	H
_		┢	┝	ł	 	78	H	一	\vdash	 	 	┢	Н	Н	\vdash		\vdash
_	1	\vdash				79	1	T		\vdash	\vdash	Г	┢	Г	_	1	r
	\vdash		T	1		80	\vdash		Т	Г						1	
]		81]	
]		82	Ŀ	_					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$]	
	<u> </u>	_	_			83	L	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	1	L
	<u> </u>	<u> </u>		1		84 85	<u> </u>	├	⊢	-	├	<u> </u>	┝	├	-	┨	H
_	⊢	-	├-	1	<u> </u>	86	-	┢	├	⊢	├	⊢		├	⊢	┨	┝
	╌	⊢	┢			87	-	-	\vdash	┢	 	├	┝	-	-	1	\vdash
	\vdash	├─	┢	i		88		一	\vdash	t		t	-	-	-	1	H
	Г	\vdash	Τ	1		89										1	
						90]	
	L	L	L			91											L
	L		<u> </u>			92	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	_	┡	L	_	L		L
	1	<u> </u>	_	l		93	<u> </u>	ـ	_	\vdash	_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	-	L
	 		-			94	┞	╀	\vdash	\vdash	├	-	-	\vdash	\vdash	1	-
_	-	\vdash	\vdash	1	-	95 96	-	+-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	⊢	-	1	\vdash
_	+-	-	+	1	 -	97	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	1	\vdash
	1-	\vdash	 	1	\vdash	98	T	1	t	t^-	t	\vdash	Г	Т	T	1	r
_				1		99										1	
]		100	L,]	

										_
Cla	_	_		_[ate	•			4	
Final	Original									
	101									\neg
	101 102			\Box						ヿ
	103									\neg
	104									
٠	105 106	\cdot	·							\Box
	106			Ш						_
	107	_	L_	_						
	108		<u> </u>	Ш					_	\dashv
	109 110		-	-		_	-			႕
	111		-	-		-	-		-	\dashv
	112	-	-	-		\vdash		$\overline{}$		_
	113	\vdash	┢		\vdash	-				ᅥ
	114		Г					П		\neg
	113 114 115									
	116 117									
	117									
	118	_	<u> </u>			_	L			
	119 120	L.	<u> </u>				_	_		
-	120		_	Ŀ	_	_	ļ		_	\dashv
	121	-	L	 	_	_	-	-	\vdash	\dashv
	122.	├	⊢	\vdash	_	-	┝╌	-	H	\vdash
	123		┢	H	_		-	-	-	\dashv
	125	├	┢			\vdash	-	-		\dashv
	126	┢	┢	-	-		H			\dashv
· · ·	121 122 123 124 125 126 127 128 129			\vdash	 					
	128									
	129									
	130 131									
	131				<u> </u>	_	_			Ш
	132	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
	133 134	⊢	<u> </u>	<u> </u>			_	_	-	Н
	135	-	⊢	├		-	-	⊢		\dashv
	136	┢	⊢	┢		_	_	-		Н
_	137	-	 	\vdash		_		-	-	
\vdash	138		<u> </u>	1	H	Т	_	Т		Н
	138 139	Г	\vdash		\vdash	\vdash	-	\Box		
	140									
	141		匚							
	142	<u> </u>	匚	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$		匚	L	_	_	Ш
<u> </u>	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u>_</u>	<u> </u>	Ш
 -	144	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
├—	145	\vdash	\vdash	-	⊢	-	\vdash	-	-	\vdash
\vdash	146	├-	-	├	H	-	-	\vdash	⊢	Н
 	147 148	\vdash	⊢	├	-	-	 	\vdash	-	Н
	149	 	1	\vdash	\vdash	-	\vdash	+-	-	Н
	150	\vdash	 	┢╾	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
	, .,,,	Ь.								لــــا